



<u>VOLALNIONEVOKENEKEAFELLOAGILLEFVPELLIPTILVETIKSFIGSSENKNKI</u> TKAINNSIMERETKWKEIYSW/VSNWIJTRINTOFNKRKEOMYOAIONOVDAIKTVIEY KYNNYTSDERNRLESEYN INN IREELNKKVSLAMEN IER FITESS I FYLMKL INEAKV SKLREYDEGVKEYLLDYISEHRSILGNSVORLNDLVTSTLNNSIPFELSSYTNDKILI LYFNKLYKKIKDNSILDMRYENNKFIDISCYCSNISINCDVYIYSTNRNOFCIYSSKP SEVNILOMNITIYNORYOMESISEWURIPKYENKUNINNEYTIIHTIRHNNSONKISI. NYNKTIWTHODTAGNNOKT FNYTOMISISDYINKWIFVTITNNRHGNSRIYINGNH DEKSISNLGDIHVSDNIDFKIVGCNDTRYVGIRYFKVFDTELGKTEIETLYSDEPDPS ILKDEWGNYLLYNKRYYLLNLLRTDKSITONSNELNINOORGVYOKENIESNTRLYTG <u>VEVIIRKNCSTDISNTDNFVRKNDLAYINVVDRDVEYRLYADISIAKPEKIIKLIRTS</u> NSMNSI.CQIIVMISICMNCTMNEQMNNCCNICII.CEHSNNI.VASSWYYNNIEKNTSSN GCFWSFTSKEHGWQEN," $\omega_{S_{q^{(i)}},J_{q^{(i)}}} f$

BASE COUNT ORIGIN

662 g 1735 a 434 € 1378 ₺

1 aaatggcgca aagaagatga taattagtaa taatatattt atttccaatt gtttaactct 61 atottqtqqc qqtaaatata tatqtttato tatqaaaqat qaaaactata attqqatqat 121 atgtaataat gaaagcaaca tacctaaaaa ggcatattta tggacattga aagaagtata 181 ggggggattt tetgccagtt gtaateaata gttttaatta taatgacoot gttaatgatg 241 atacaattit atacatgoag ataccatatg aagaaaaaag taaaaaatat tataaagott 301 ttgagattat gogtaatgtt tggataatto otgagagaaa tacaatagga acggatoota 361 gtgattttga tocacoggot toattagaga acggaagcag tgottattat gatcotaatt 421 atttaaccac tgatgctgaa aaagatagat atttaaaaac aacgataaaa ttatttaaga 491 gaattaatag taatootgoa ggggaagttt tgttacaaga aatatoatat gotaaacoat 541 attitaggaaa tgaacacacg ccaattaatg aattccatcc agttactaga actacaagtg 601 ttaatataaa atcatcaact aatgttaaaa gttcaataat attgaatctt cttgtattgg 661 gagcaggaco tgatatatti gaaaattoti ottacooogi tagaaaacta aiggattoag 721 gtggagttta tgacccaagt aatgatggtt ttggatcaat taatatcgtg acattttcac 781 otgaatatga atatactttt aatgatatta gtggagggta taacagtagt acagaatcat 841 thattgcaga tootgcaatt toactagete atgaattgat acatgcactg catggattat 901 acggggetag gggagttaet tataaagaga etataaaagt aaageaagca eetettatga 961 tagoogaaaa acccataagg ctagaagaat ttttaacctt tggaggtcag gatttaaata 1021 ttattactag tgctatgaag gaaaaaatat ataacaatct tttagctaac tatgaaaaaa 1091 tagotactag acttagtaga gttaatagtg otootootga atatgatatt aatgaatata 1141 aagattattt toaatggaag tatgggotag ataaaaatgo tgatggaagt tatactgtaa 1201 atgaaaataa atttaatgaa atttataaaa aattatatag etttacagag attgacttag 1261 caaataaatt taaaqtaaaa tqtaqaaata cttatttat taaatatqqa tttttaaaaq 1321 ttocaaattt gttagatgat gatatttata otgtatoaga ggggtttaat ataggtaatt 1391 tagcagtaaa caatogogga caaaatataa agttaaatoo taaaattatt gattocatto 1441 cagataaagg totagtggaa aagatogtta aattttgtaa gagogttatt ootagaaaag 1501 gtacaaaggc gccaccgcga ctatgcatta gagtaaataa tagggagtta ttttttgtag 1561 ottoagazag tagotataat gaaaatgata ttaatacaco taaagaaatt gaogatacaa 1621 caaatctaaa taataattat agaaataatt tagatgaagt tattttagat tataatagtg 1691 agacaataco toaaatatoa aatoaaacat taaatacact tgtacaagac gatagttatg 1741 tgccaagata tgattctaat ggaacaagtg aaatagagga acataatgtt gttgacctta 1901 atgtattttt ctatttacat gcacaaaaag taccagaagg tgaaactaat ataagtttaa 1861 cttottoaat tgatacggca ttatcagaag aatcgcaagt atatacatto ttttottcag 1921 agtttattaa tactatcaat aaacctgtac acgcagcact atttataagt tggataaatc 1991 aagtaataag agattttact actgaagcta cacaaaaaag tacttttgat aagattgcag 2041 acatatotti agtigiacca taigiaggio tigotitaaa talaggiaat gaggiacaaa 2101 aagaaaattt taaggaggea tttgaattat taggageggg tattttatta gaatttgtge 2161 cagagotttt aattootaca attitagtgt ttacaataaa atoottiata ggttoatotg 2221 agaataaaaa taaaatcatt aaagcaataa ataattcatt aatggaaaga gaaacaaagt 2291 ggaaagaaat atatagttgg atagtatcaa attggottac tagaattaat acacaattta 2341 ataaaagaaa agaacaaatg tatcaagott tgcaaaatca agtagatgca ataaaaacag 2401 taatagaata taaatataat aattatactt cagatgagag aaatagactt gaatctgaat 2461 ataatatosa taatataaga gaagaattga acaaaaaagt ttotttagca atggaaaata 2521 tagagagatt tataacagag agttetatat titatttaat gaagttaata aatgaageea 2591 aagttagtaa attaagagaa tatgatgaag gogttaagga atatttgota gactatattt 2641 cagaacatag atcaattita ggaaatagtg tacaagaatt aaatgattta gtgactagta 2701 ctetgaataa tagtatteea titgaaetti etteatatae taatgataaa attetaatti 2761 tatattttaa taaattatat aaaaaaatta aagataacto tattttagat atgogatatg 2821 aaaataataa atttatagat atctctggat atggttcaaa tataagcatt aatggagatg 2981 tatatattta ttoaacaaat agaaatcaat ttggaatata tagtagtaag ootagtgaag

```
3001 qtttotqqqt aaqqattoot aaatacttoa ataaaqtqaa tottaataat qaatatacta
3061 taatagatty tataaggaat aataattoag gatggaaaat atcacttaat tataataaaa
3121 taatttygad tttadaagat adtydtygaa ataatdaaaa adtayttttt aattatadad
3181 aaatgattag tatatotgat tatataaata aatggattit igtaactatt actaataata
3241 gattaggcaa ttctagaatt tacatcaatg gaaatttaat agatgaaaaa tcaatttcga
3301 atttaggtga tattcatgtt agtgataata tattatttaa aattgttggt tgtaatgata
3361 caagatatgt tggtataaga tattttaaag tttttgatac ggaattaggt aaaacagaaa
3421 ttgagacttt atatagtgat gagocagato caagtatott aaaagacttt tggggaaatt
348% attigitata taataaaaga tattatitat igaattiaci aagaacagat aagictatta
3541 ctcagaattc aaacttteta aatattaatc aacaaagagg tgtttatcag aaaccaaata
3601 tittitocaa cactagatta tatacaggag tagaagttat tataagaaaa aatggatota
3661 cagatatato taatacagat aattitgita gaaaaaatga totggcatat attaatgtag
3721 tagatogtga tgtagaatat oggotatatg otgatatato aattgoasaa ocagagassa
3781 taataaaatt aataagaaca totaattoaa acaatagott aggtoaaatt atagttatgg
3941 attoaatagg aaataattgc acaatgaatt ttcaaaacaa taatgggggc aatataggat
3901 tactaggttt toattoaaat aatttggttg ctagtagttg gtattataac aatatacgaa
3961 aaaatactag cagtaatgga tgcttttgga gttttatttc taaagagcat ggatggcaag
4021 assactasta tastasttca assastaggt attassatag aggtestata tattaccctc
4081 tattitiggaa taattitaat atattatatg aaacatatat aaatittaaag ataatattaa
4141 atcaagacac aaattcaaat tagaaatata aaatgaagta aatgaaaagt gtaaaaagtc
4201 attabatas
```

Povisor: July 5, 2002.

11

<u>Disclaimer</u>: Write to the Help Desk NCBI, NLM, NIH

Sep 23 2002 19:33:30

BEST AVAILABLE COPY